



endless energy. everywhere.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

EPS SIGNE UN CONTRAT D'INGÉNIERIE, DE FOURNITURE DES ÉQUIPEMENTS ET DE CONSTRUCTION (EPC) AVEC ENDESA EN VUE DE LA FABRICATION DE LA PLUS GRANDE PILE ÉLECTRIQUE DE 20 MW D'ESPAGNE

Milan, le 13 septembre 2017 – Electro Power Systems S.A. ("EPS"), pionnière de la technologie dans le domaine des systèmes de stockage d'énergie et des microgrids, cotée sur le marché réglementé français d'Euronext Paris (EPS:FP) annonce la signature d'un contrat EPC avec Endesa en vue de la conception, la construction et la mise en service d'un système de stockage à grande échelle de 20 MW.

EPS développera une solution clés en main unique afin de desservir la centrale thermoélectrique d'Endesa située à Almería, en Espagne. Grâce à ses 24 onduleurs, à ses 16 conteneurs (dont 8 seront dédiés aux systèmes de conversion de courant (PCS, *power conversion systems*) et 8 au stockage de batteries Li-ion), et à sa capacité installée totale de 20 MW/11,7 MWh, ce système de stockage sera le plus grand d'Espagne.

L'installation de ce système à grande échelle a pour objectif de rendre la centrale plus flexible et d'améliorer sa réactivité face aux fluctuations du réseau électrique actuel du fait de l'intermittence créée par une augmentation du recours aux énergies renouvelables. L'ajout de stockage devrait également permettre la réduction des frais d'entretien des principaux éléments de la centrale et prolonger leur durée de vie.

Ce projet s'inscrit dans le cadre de l'adaptation générale de la centrale à charbon de Carboneras au réseau électrique actuel. Le recours de plus en plus grand aux énergies renouvelables intermittentes, principalement l'énergie éolienne, oblige la centrale à adapter sa production et à mettre en œuvre des fonctions de secours afin de répondre à tout moment à la demande d'électricité.

« *Ce contrat confirme que EPS appartient à la poignée d'exploitants de renommée mondiale capables de fournir, en tant qu'entrepreneur général, des systèmes de stockage à grande échelle* », a déclaré **Giuseppe Artizzu**, directeur général du service Stratégie et Développement commercial d'EPS.

« *Ce contrat est une véritable réussite pour EPS et la confirmation de la compétitivité de notre technologie de pointe sur le marché* », a déclaré **Carlalberto Guglielminotti**, PDG du Groupe EPS.

Ce projet devrait être opérationnel d'ici juin 2018.

Tous les détails seront divulgués sur notre site en temps voulu, dans la rubrique dédiée aux « *Installations* » à l'adresse suivante : <http://www.electropowersystems.com/our-installations/>

À propos d'Electro Power Systems S.A.

EPS opère dans le secteur des énergies durables, et est spécialisée dans les solutions de stockage d'énergie et les microgrids qui permettent de transformer les sources d'énergie renouvelables intermittentes en une véritable source d'énergie stable.

Cotée sur le marché réglementé français Euronext (EPS:FP), la société EPS fait partie des indices CAC® Mid & Small et CAC® All-Tradable, son siège social est à Paris, tandis que les fonctions recherche, développement et production sont basées en Italie.

Grâce à une technologie propriétaire protégée par 125 brevets et demandes de brevets et plus de dix ans de recherche et développement, EPS développe des systèmes de stockage d'énergie, dans les pays développés pour la stabilisation des réseaux fortement caractérisés par des sources renouvelables intermittentes, et dans les pays émergents pour la production d'énergie hors réseau (off-grid) à des coûts plus bas que ceux des combustibles fossiles.

EPS a installé et s'occupe actuellement de la mise en service de 36 projets à grande échelle, tels que des systèmes hybrides hors réseaux (off-grid) alimentés en microgrids par des énergies renouvelables avec stockage d'énergie asservi. Elle fournit de l'énergie à plus de 165 000 clients par jour, pour une capacité totale de 47MWh, et 25MW de systèmes dans 21 pays à travers le monde, notamment en Europe, en Amérique latine, en Asie et en Afrique.

Pour plus de renseignements : www.electropowersystems.com.



endless energy. everywhere.

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

Relations Investisseurs

Francesca Cocco, Vice-présidente Relations Investisseurs

Tél. +33 970 467135, e-mail : francesca.cocco@eps-mail.com

Contacts Presse

Image Building

Simona Raffaelli – Ilaria Mastrogiori – Alexia Casaús

Tél. +39 02 89011300, e-mail : eps@imagebuilding.it